

ЧЕРНІВЕЦЬКЕ ВИЩЕ КОМЕРЦІЙНЕ УЧИЛИЩЕ КНТЕУ

СЦЕНАРІЙ
БІОЛОГІЧНОЇ ГРИ «ЩАСЛИВИЙ ВИПАДОК»
«МАНДРІВКА З ПРЯНИМИ РОСЛИНАМИ»

Викладач

Л. І. Самборська

Ведучий: Добрий день вам, любі учні —

І дівчата, і хлоп'ята!
Ви прийшли на нашу зустріч,
І ми раді вас вітати
Є науки природничі —
І цікаві, й таємничі,
З ними будеш йти готовий
У природи світ чудовий.
Пропонуємо сьогодні
Вам, залишивши уроки,
На шляхах біологічних
Теж нові зробити кроки.
Від мікроба до людини,
Від амеби до тварини —
Нас веде і там, і тут
Біології маршрут.
А сьогодні нам стежини
В загадковий рослинний.
Приготуйтеся мандрувати І нові знання дістати .
На брейн-рингу задавати
Будуть різні запитання,
Хто із двох команд сильніший —
Це покажуть нам змагання.
Сьогодні ми проводимо гру – щасливий випадок «Мандрівка з пряними рослинами». Отже, починаємо.

Класи діляться на 4 команди.

Кожна команда представляє себе (назва, емблема, девіз)

І гейм. Бліц-турнір «Далі-далі...» (по 1 балу за питання – всього 5 балів)

Команди по черзі відповідають на блок питань:

I.

1. Рослини, які накопичують в різних органах ароматичні та гостро смакові речовини.

(Пряні)

2. Як прянощі у шафрану використовують...

(Маточки і рильця)

3. Як прянощі у червоного перцю використовують ...

(Плоди та їх частини)

4. З якого материка до Європи було завезено червоний перець?

(Америки)

5. Рослина, яку в Давньому Єгипті використовували, як засіб від головного болю.

(Кріп)

II.

1. Як прянощі в гвоздики використовують ...

(Нерозкриті квіткові бруньки)

2. Як прянощі у кропу та астрагалу використовують...

(Всю зелену масу)

3. Яку рослину називають «змійною травою»?

(Часник)

4. Назва цієї рослини в перекладі з грецької означає «бездоганна аристократична пряність»

(Кориця)

5. З якої країни до Європи був завезений мускатний горіх?

(Індії)

III.

1. Які частини айру використовують як прянощі?

(Кореневище)

2. Як прянощі у лавра використовують...

(Листя)

3. Яку рослину використовують для ароматизації бородинського хліба?

(Коріандр)

4. Що це за пряна рослина – «бджолина валеріана»?

(Мелісса)

5. Назва рослини в перекладі з грецької означає «той, що росте на камінні»

(Петрушка)

IV.

1. Яка пряна рослина є символом перемоги і слави?

(Лавр)

2. Дерево ста ароматів.

(Гвоздика)

3. Як прянощі у кориці використовують...

(Внутрішню кору)

4. Як прянощі у гірчиці, кмину, анісу використовують...

(Висушене насіння)

5. Які пряні рослини найчастіше використовує людина?

(Часник, цибуля)

II гейм. «Заморочки з бочки». (по 5 балів за питання – всього 10 балів)

1. У Давньому Римі вважали, що ця рослина покращує настрій і сприяє приємній бесіді. Назвіть цю рослину.

(М'ята перцева)

2. З якої рослини у Давній Греції робили вінки, якими увінчували народних героїв та переможців, видатних поетів?

(Лавр)

3. У грузинів, вірменів улюблена духмяна трава до обіду – естрагон, а в українців, росіян - ...

(Кріп)

4. Рослина, яка вживається як приправа і забарвлює різні харчові продукти у жовтий колір.

(Шафран)

5. Англійці дали цій рослині назву, яку можна перевести як «усі приправи разом». Що це за рослина?

(Духмяний перець)

6. Багатолітня трав'яниста ліана, що чіпляється коренями, належить до родини обхідних, має м'ясисте листя та зеленкувато-білі квіти. Назва походить від зміненого іспанського слова, що означає «стручок».

(Ваніль)

7. При дворі китайського імператора існував звичай, за яким чиновники, придворні та інші сановники, яким надавалася аудієнція, повинні були постійно тримати в роті цю пряність. Що це за рослина?

(Гвоздика)

8. У Греції вінками з цієї рослини прикрашали голови під час спортивних змагань, а зеленню – житла та храми у святкові дні. У давній медицині Тибету, Індії, Єгипту, Китаю цю рослину використовували з лікувальною метою (від раку).

(Селера)

9. У 1250 році ця рослина настільки цінувалась, що сарацини охоче брали 8 штук цієї рослини як викуп за кожного полоненого француза. Що це за рослина?

(Цибуля)

ІІІ гейм. «Ти – мені, я – тобі». (по 5 балів за питання – всього 30 балів)

Змагання між членами команд суперників. Учасники гри заздалегідь самостійно готують питання для суперників (по 2 питання). Якщо гравці не можуть відповісти на питання, відповідає команда, що задає питання.

ІV гейм. «Змагання капітанів». (по 1 балу за слово)

Протягом 1 хв. Капітанам команд необхідно записати якомога більших прямих рослин.

V гейм. «Краща розповідь про улюблену пряну рослину»

VI гейм. «Вибери правильну відповідь» (по 1 балу за правильну відповідь - всього 12 балів).

Ведучий пропонує питання з декількома варіантами відповідей. Команди мають вибрати правильну відповідь.

1. Зміїна трава:

а) часник,

б) цибуля,

в) гірчиця.

2. Має сто ароматів:

а) м'ята,

б) гвоздика,

в) кориця.

3. Ароматизатор бородинського хліба:

- а) кмин,
- б) кріп,
- в) коріандр.

4. Цю рослину носили як талісман на шиї:

- а) часник,
- б) цибуля,
- в) шафран.

5. Аристократична пряність:

- а) чебрець,
- б) кориця,
- в) петрушка.

6. Стручки цієї рослини використовують під час приготування напою з какао:

- а) ваніль,
- б) кориця,
- в) духмяний перець.

7. Рослина, назва якої в перекладі з англійської означає «всі приправи»:

- а) червоний перець,
- б) духмяний перець,
- в) чорний перець.

8. Рослина, незамінна в розсолах і маринадах:

- а) кріп,
- б) естрагон,
- в) лавр.

9. Рослина-пряність, яку використовують, як харчовий барвник:

- а) ваніль,
- б) шафран,
- в) чебрець.

10. Яка рослина втамовує головний біль:

- а) часник,
- б) шафран,
- в) кріп.

11. Що привіз Колумб для іспанського короля під назвою «червона сіль»:

- а) гіркий перець,
- б) часник,
- в) шафран.

12. Якій пряній рослині приписують магічну силу від «злих духів та вампірів»:

- а) часник,
- б) цибуля,
- в) гіркий перець.

Ведучий: Гра до кінця підходить.

І сумнівів не має,

Нам зараз переможців

Рахунок визначає.

Команді переможців

Від нас аплодисменти!

А ось і нагороди -

Щасливі гри моменти.

Команди інші також

Сьогодні добре грали.

Бажаю, щоб реваншу

Наступний раз дістали.

Приходьте ж на уроки,

Беріть підручник в руки.

Нехай завжди вам будуть

Цікавими науки!

Підбиття підсумків гри. Нагородження переможців.